



## Programa de Pós-Graduação em Políticas Públicas, Estratégias e Desenvolvimento

IEP 850 Organização do Mercado Internacional de Tecnologia  
Julia Paranhos



### Objetivo:

Desenvolver e aprofundar conhecimentos relativos às características de funcionamento do mercado de tecnologia, com ênfase nas estratégias e formas de transferência do conhecimento técnico-científico e de apropriação por parte das empresas, no âmbito nacional e internacional.

### Programa e bibliografia

Unidade I: O mercado internacional de tecnologia e a atuação das empresas

1. Inovação e competitividade internacional
2. Relações entre a produção e a acumulação tecnológica
3. O mercado internacional de tecnologia: metodologia, transferências e fluxos

Unidade II: O novo regime de propriedade intelectual e suas implicações

1. Formas de apropriação do conhecimento e o regime de propriedade intelectual
2. Implicações e efeitos do novo regime de propriedade intelectual
3. Índia: da harmonização ao TRIPS à fábrica de genéricos do mundo
4. Brasil: da harmonização ao TRIPS à ADI 5529 e depois
5. O sistema de propriedade intelectual 30 anos depois

### Leitura obrigatória:

- BELL, M.; PAVITT, K. (1993). Technological Accumulation and Industrial Growth: contrasts between developed and developing countries. *Industrial and Corporate Change*, vol.2, n.2, Oxford University Press, pp.157-210.
- CANTWELL, J. (2005) Innovation and competitiveness. In: FARGERBERG, J., MOWERY, D., NELSON, R. (Ed.). *The Oxford handbook of innovation*. New York: Oxford University Press (Capítulo 20).
- CARNEIRO, E. (2021) Transferência internacional de tecnologia. In: RAPINI, M., RAPINI, M., et al. (Org) *Economia da ciência, tecnologia e inovação: fundamentos teóricos e a economia global*. 2ª. Edição. Belo Horizonte: FACE-UFMG (Capítulo 17).
- CORIAT, B.; WEINSTEIN, O. (2009) Intellectual Property Right Regimes, Firms, and the Commodification of Knowledge. *Comparative Research in Law and Political Economy*, v.5 n.3.
- DUYSTERS, G.; HAGEDOORN, J. (2005) A colaboração tecnológica internacional: suas consequências para as economias de industrialização recente. In: KIM, L.; NELSON, R. (Orgs.) *Tecnologia, aprendizado e inovação: as experiências das economias de industrialização recente*. Campinas: Editora Unicamp. (Coleção Clássicos da Inovação) (1ª edição em inglês 2000)
- FREEMAN, C.; SOETE, L. (2008) *A economia da inovação industrial*. Campinas: Editora Unicamp. (Coleção Clássicos da Inovação) (1ª edição em inglês 1997) (Capítulo 14)
- HASENCLEVER, L.; LOPES, R.; CHAVES, G.; REIS, R. (2010) O Instituto de Patentes Pipeline e o Acesso a Medicamentos: aspectos econômicos e jurídicos deletérios à economia da saúde. *Revista de Direito Sanitário*, v. 11, n. 2 p. 164-188, Jul./Out.
- HASENCLEVER, L.; PARANHOS, J. (2013) L'industrie pharmaceutic au Brésil et en India. Capacité technologique et développement industriel. In: Alain PIVETEAU, Eric ROUGIER et Dalila NICET-CHENAF. (Org.). *Émergences capitalistes aux Suds*. Paris: Karthala, v. 1, p. 88-106. (Versão em inglês na pasta)

- MENEZES, H., PARANHOS, J., TORRES, R., BORGES, L., FALCÃO, D., LIMA, G. (2023) Negociando a saúde e autonomia: exclusividade de dados, políticas de saúde e acesso a inovações farmacêuticas, *Oikos - Revista de Economia Política Internacional*, v. 22, n. 1.
- MERCADANTE, E.; PARANHOS, J. (2022) Extensão do prazo de vigência e tramitação de patentes farmacêuticas no Brasil (1997-2018) *Cad. Saúde Pública*; 38(1):e00043021
- NARULA, R.; ZANFEI, A. (2005) Globalization of innovation: the role of multinational enterprises. In: FARGERBERG, J., MOWERY, D., NELSON, R. (Ed.). *The Oxford handbook of innovation*. New York: Oxford University Press (Capítulo 12).
- OCDE (1990) *Proposed Standard Method of Compiling and Interpreting Technology Balance of Payments Data*. Paris: OCDE.
- ORSI, F.; CORIAT, B. (2006) The New Role and Status of Intellectual Property Rights in Contemporary Capitalism. *Competition & Change*, V. 10, N. 2, June, pp. 162-179(18).
- PARANHOS, J.; HASENCLEVER, L.; MIRANDA, C.; FALCAO, D.; SILVA, L. A. (2024) Extensão de prazo de vigência de patentes farmacêuticas por ações judiciais: efeitos sobre compras públicas centralizadas e mercado privado. *Cadernos de Saúde Pública*, v. 40, p. 1.
- PARANHOS, J.; MERCADANTE, E.; HASENCLEVER, L. (2020) O custo da extensão da vigência de patentes de medicamentos para o Sistema Único de Saúde. *Cad. Saúde Pública* [online], vol. 36, n.11 [citado 2020-12-10], e00169719.
- ROSENBERG, N. (2006) *Por dentro da caixa preta: tecnologia e economia*. Campinas: Editora Unicamp. (Coleção Clássicos da Inovação) (1ª edição em inglês 1982) (Capítulo 11)
- Leitura complementar:
- CHAVES, G.; OLIVEIRA, M.A. (2016) Direitos de propriedade industrial e as interfaces com políticas de acesso e produção local de medicamentos no Brasil (período 2003 a 2013). In: HASENCLEVER, L. et al. (Org.) *Desafios de operação e desenvolvimento do Complexo Industrial da Saúde*. Rio de Janeiro: Editora E-papers.
- MENEZES, H. (Org.) (2017) *Propriedade intelectual, inovação tecnológica e saúde*. João Pessoa: Editora da UFPB.
- NUNES, J.; CURZEL, R. (Org.) (2017) *Patentes e o acesso a antirretrovirais no Brasil: o desafio do licenciamento compulsório*. Curitiba: Appris.
- ORSI, F. et al. (2003). Intellectual Property Rights, Anti-AIDS Policy and Generic Drugs: lessons from the Brazilian public health program. In: MOATTI, J-P. et al. (Eds). *Economics of Aids and Access to HIV/AIDS Care in Developing Countries: issues and challenges*. Paris: ANRS, Collection Sciences Sociales et Sida, pp. 109-136.
- PARANHOS, J.; HASENCLEVER, L. (2021) Empresa inovadora: teoria, conceitos e métricas. In: RAPINI, M., RAPINI, M., et al. (Org) *Economia da ciência, tecnologia e inovação: fundamentos teóricos e a economia global*. 2ª. edição Belo Horizonte: FACE-UFMG (Capítulo 6).
- PARANHOS, J.; MERCADANTE, E. O panorama político-econômico da harmonização ao Acordo TRIPS e da consolidação do setor farmacêutico brasileiro. In: MENEZES, H. (Org.). *Propriedade intelectual, inovação tecnológica e saúde*. João Pessoa: Editora UFPB, 2017.
- POSSAS, C.; LAROUZÉ, B. (Ed.) (2013) *Propriedade intelectual e políticas públicas para o acesso aos antirretrovirais nos países do Sul*. Rio de Janeiro: Editora E-papers.
- TIGRE, P. (2019) *Gestão da Inovação: uma abordagem estratégica, organizacional e de gestão do conhecimento*. 3ª. edição. Rio de Janeiro: Editora Elsevier. (Capítulos 8).



Pós-Graduação em  
Políticas Públicas,  
Estratégias e  
Desenvolvimento

## **Programa de Pós-Graduação em Políticas Públicas, Estratégias e Desenvolvimento**

**IEP 850 Organização do Mercado Internacional de Tecnologia**  
**Julia Paranhos**

